

Hexagon Bolt Finder — DIN 931 / ISO 4014 Part Thread (Shank) by Size, Length, Grade and Finish

cBallast Technical Sourcing · generated 2026-09-29 · cballast.com/documents/hexagon-bolt-finder-din-931-iso-4014-part-thread-shank-by-size-length-grade-finish · first 400 rows; the full table is online

DIN 931 and ISO 4014 hexagon bolts carry a plain shank under the head and a thread length that depends on nominal length (b = 2d + 6 mm up to 125 mm long, 2d + 12 mm to 200 mm, 2d + 25 mm above). The unthreaded shank is used where the joint is loaded in shear or where the clamp length is long and thread in the bearing area is undesirable. Property class 8.8 is standard; 10.9 for high-strength structural and machine joints; stainless A2 and A4 for corrosive service; hot-dip galvanised to ISO 10684 for outdoor structural work. The finder groups the catalogue by thread diameter, then by length, with one column per material and finish.

Thread × length	Steel 8.8 zinc-plated	Steel 8.8 plain / other finish	Steel 10.9 / 12.9	Steel 4.6–6.8 / other	Hot-dip galvanised	Stainless A2	Stainless A4
M3 · M3 × 20	—	931803020	—	—	—	—	—
M3 · M3 × 30	9318030301	931803030	—	—	—	4014A20303070	—
M3 · M3 × 35	9318030351	—	—	—	—	—	—
M3 · M3 × 40	9318030401, 9318030401SST072-SCH	931803040, 931803040I	—	—	—	—	—
M3 · M3 × 45	—	931803045	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 16	931804016ZNF105	—	—	93156040161	—	—	—
M4 · M4 × 25	4014040252, 9318040251	931804025	—	—	—	4014A20402570	4014A04025704, 4014A40402570
M4 · M4 × 30	9318040301, 9318040303	931804030	—	931B04030	—	—	—
M4 · M4 × 35	4014040352, 9318040351	4014040351, 931804035	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 40	4014040402, 9318040401	4014040401, 931804040	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 45	9318040451, 931804045ZNF105	931804045	—	931B04045	—	—	—
M4 · M4 × 50	9318040501, 9318040501SST072-SCH	931804050, 931804050I	—	—	—	—	4014A40405080
M4 · M4 × 55	9318040551, 931804055ZNF105	931804055	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 60	9318040601	931804060, 931804060I	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 65	9318040651	—	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 70	9318040701, 931804070ZNF105	931804070	—	—	—	4014A20407070	—
M4 · M4 × 75	40148040751	931804075	—	—	—	—	—
M4 · M4 × 80	9318040801	—	—	—	—	—	—
M5 · M5 × 20	—	931805020	—	—	—	—	—
M5 · M5 × 25	9318050251, 9318050251SST096	931805025	—	—	—	4014A20502570	4014A40502570, 4014A40502580
M5 · M5 × 30	9318050301, 9318050303	931805030, 931805030I	9311005030	—	—	4014A20503070	4014A40503070, 4014A40503070W
M5 · M5 × 35	4014050352, 9318050351	4014050351, 931805035	—	—	—	4014A20503570	4014A40503570, 4014A40503570W

M5 · M5 × 40	9318050401, 9318050401-CS47602	931805040, 9318050407	—	—	—	931A20504070, 931SZA205040	4014A40504070, 4014A40504080
M5 · M5 × 45	9318050451, 9318050451-CS47602	931805045	9311005045	93148050453	—	4014A20504570	4014A40504570, 4014A40504580
M5 · M5 × 50	4014050502, 9318050501	931805050	—	931P05050	—	4014A20505070, 4014A20505070W627	4014A40505070, 4014A40505070W
M5 · M5 × 55	9318050551, 9318050553SST200	931805055	—	9316050553TL22, 931B05055	—	4014A20505570	4014A40505570, 4014A40505580
M5 · M5 × 60	9318050601	4014050601, 931805060	—	—	—	4014A20506070	4014A40506070, 4014A40506080
M5 · M5 × 65	9318050651, 9318050651-CS47602	931805065	—	—	—	4014A20506570	4014A40506570, 4014A40506580
M5 · M5 × 70	9318050701, 9318050701SST200	4014050701, 931805070	—	9315805070	—	4014A20507070	4014A40507070, 4014A40507080
M5 · M5 × 75	9318050751	931805075	—	—	—	931A20507570, 4014A20507570	4014A40507570, 4014A40507580
M5 · M5 × 80	9318050801, 9318050801SST096	931805080	—	—	—	4014A20508070	4014A40508070, 4014A40508080
M5 · M5 × 85	9318050851	931805085	—	—	—	—	—
M5 · M5 × 90	9318050901, 931805090ZNF105	931805090	—	—	—	4014A20509070	4014A40509070, 4014A40509080
M5 · M5 × 95	9318050951	—	—	—	—	—	—
M5 · M5 × 100	9318051001, 9318051001S685	931805100	—	—	—	4014A20510070	4014A40510070, 4014A40510080
M5 · M5 × 110	9318051101	931805110	—	—	—	—	—
M5 · M5 × 120	9318051201, 401480501201SST048	—	—	—	—	—	—
M5 · M5 × 140	—	—	—	—	—	—	4014A40514070
M6 · M6 × 25	9318060251, 931806025GEO5A	931806025	—	—	—	4014A20602570	4014A40602570, 4014A40602580
M6 · M6 × 30	9318060301, 9318060301DRI2045	4014060301, 931806030	9311006030, 93110060301	931506030	9318060302	4014A20603070, 4014A20603070W627	4014A40603070, 4014A40603080
M6 · M6 × 35	9318060351, 9318060351SST096	4014060351, 931806035	10931060351, 9311006035	931B06035	9318060352	4014A20603570	4014A40603570, 4014A40603580
M6 · M6 × 37	9318060373	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 40	4014060402, 9318060401	931806040, 931806040I	10931060401, 9311006040	931B06040	9318060402	4014A20604070	4014A40604070, 4014A40604080
M6 · M6 × 45	4014060452, 9318060451	4014060451, 931806045	10931060452, 9311006045	—	9318060452	4014A20604570	4014A40604570, 4014A40604580
M6 · M6 × 48	9318060481	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 50	4014060502, 9318060501	931806050	9311006050, 93110060501	4014D806050109	9318060502	4014A20605070, 4014A20605070W627	4014A40605070, 4014A40605080
M6 · M6 × 55	4014060552, 9318060551	931806055	9311006055	931B06055	9318060552	4014A20605570	4014A40605570, 4014A40605580
M6 · M6 × 60	9318060601, 9318060601-CS47602	931806060, 931806060TL40	9311006060, 93110060601	931P06060	9318060602	4014A20606070, 4014A20606070W627	4014A40606070, 4014A40606080
M6 · M6 × 65	9318060651, 9318060651SST096	931806065	9311006065, 93110060651	—	—	931A20606570, 4014A20606570	4014A40606570, 4014A40606580

M6 · M6 × 70	9318060701, 9318060701SST072	931806070	9311006070, 93110060701	9315806070, 931B06070	9318060702	4014A20607070	931A406070, 4014-1.4571-06070
M6 · M6 × 75	9318060751, 9318060753	931806075, 931806075I	—	—	9318060752	4014A20607570	931A40607570, 4014A40607570
M6 · M6 × 80	4014060802, 9318060801	931806080, 931806080I	9311006080	—	9318060802	4014A20608070	4014A40608070, 4014A40608080
M6 · M6 × 85	9318060851, 9318060851SST096	931806085	—	—	—	4014A20608570	4014A40608570, 4014A40608580BS
M6 · M6 × 90	9318060901, 9318060901SST096	931806090, 4014806090	9311006090, 93110060901	—	—	4014A20609070	931A406090, 4014A40609070
M6 · M6 × 95	9318060951, 9318060951SST072	—	—	—	—	931A20609570, 4014A20609570	—
M6 · M6 × 100	4014061002, 9318061001	4014061001, 931806100	9311006100, 93110061001	—	9318061002	931A20610070, 4014A20610070	4014A40610070, 4014A40610080
M6 · M6 × 105	9318061051	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 110	9318061101, 9318061101I	931806110	9311006110	—	—	4014A20611070	931A406110, 4014A40611070
M6 · M6 × 115	9318061151	931806115	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 120	9318061201, 9318061201SST096	931806120	9311006120	—	—	4014A20612070	931A40612080, 4014A40612070
M6 · M6 × 130	9318061301	931806130	9311006130	—	—	4014A20613070	4014A40613070, 4014A40613080
M6 · M6 × 140	9318061401, 9318061403	931806140	9311006140	—	—	4014A20614070	931A406140, 4014A40614070
M6 · M6 × 145	—	931806145	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 150	9318061501	931806150	—	—	—	4014A20615070	4014A40615070
M6 · M6 × 160	9318061601	—	—	—	—	4014A20616070	4014A40616080
M6 · M6 × 170	—	931806170	—	—	—	—	4014A40617070
M6 · M6 × 175	—	—	—	—	—	931A20617570	—
M6 · M6 × 180	9318061801, 9318061801SST200	—	—	—	—	931A20618070, 4014A20618070	4014A40618070
M6 · M6 × 190	—	—	—	—	—	—	4014A40619070
M6 · M6 × 195	9318061951	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 200	9318062001	—	—	—	—	4014A20620070	4014A40620070
M6 · M6 × 205	—	—	9311206205	—	—	—	—
M6 · M6 × 220	9318062201	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 225	9318062251	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 230	9318062301	931806230	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 235	—	—	9311206235	—	—	—	—
M6 · M6 × 240	9318062401	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 250	9318062501	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 255	9318062551	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 265	9318062651	—	—	—	—	—	—
M6 · M6 × 290	9318062901	—	—	—	—	—	—

M6 · M6 × 320	9318063201	—	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 25	—	931807025	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 30	9318070301	931807030	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 35	9318070351	931807035	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 40	4014070402, 9318070401	931807040	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 45	9318070451	931807045	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 50	4014070502, 9318070501	931807050	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 55	9318070551	—	9311007055	—	—	—	—
M7 · M7 × 60	9318070601, 9318070601SST096	931807060	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 70	—	931807070	—	—	—	—	—
M7 · M7 × 80	9318070801	931807080	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 25	—	—	—	931508025	9318080252	4014A20802570	—
M8 · M8 × 30	9318080301, 931808030GEO5A	931808030	—	—	—	4014A208030/2070, 4014A20803070	4014A40803070, 4014A40803080
M8 · M8 × 35	9318080351, 9318080351-CS47602	4014080351, 931808035	10931080351, 9311008035	—	9318080352	9311446208035, 4014A20803570	931A40803580C22, 4014A40803570
M8 · M8 × 37	9318080371	—	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 40	4014080402, 9318080401	931808040, 931808040C	10931080402, 9311008040	93148080401, 931508040	9318080402	9311446208040, 931D60804014462	4014A40804070, 4014A40804080
M8 · M8 × 43	—	4014808043	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 45	4014080452, 9318080451	931808045, 931808045I	9,3110080451E+190, 9311008045	—	9318080452	4014A20804570	4014A40804570, 4014A40804580
M8 · M8 × 50	9318080501, 9318080501-CS47602	4014080501, 931808050	9311008050, 93110080501	9315608050, 931B08050	9318080502	4014A20805070, 4014A20805070W627	4014A40805070, 4014A40805070W
M8 · M8 × 52	—	4014808052	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 55	9318080551, 9318080551-CS47602	931808055, 931808055I	9311008055, 93110080551	931508055	9318080552	4014A20805570	4014A40805570, 4014A40805580
M8 · M8 × 60	4014080602, 9318080601	4014080601, 931808060	10931080602, 9311008060	931508060, 931C08060	9318080602	4014A20806070, 4014A20806070W627	0931860, 4014A40806070
M8 · M8 × 64	9318080651-CS47602	—	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 65	4014080652, 9318080651	4014080651, 931808065	9311008065, 93110080651	9315080651, 931508065	9318080652, 93180806526H	4014A20806570	4014A40806570, 4014A40806580
M8 · M8 × 70	9318080701, 9318080701E	4014080701, 931808070	9311008070, 93110080701	—	9318080702, 9318080702C	4014A20807070	931A40807080, 4014A40807070
M8 · M8 × 75	4014080752, 9318080751	4014080751, 931808075	9311008075, 93110080751	931C08075	9318080752	931D60807580, 4014A20807570	4014A40807570, 4014A40807580
M8 · M8 × 80	4014080802, 9318080801	931808080	9311008080, 93110080801	—	9318080802, 93180808026H	4014A20808070	0931880, 4014A40808070
M8 · M8 × 85	9318080851, 9318080851-CS47602	4014080851, 931808085	9311008085, 9311008085ZFS	—	—	4014A20808570	931A40808580, 4014A40808570
M8 · M8 × 90	9318080901, 9318080901-CS47602	4014080901, 931808090	9311008090, 93110080901	931508090, 931P08090	9318080902	4014A20809070	4014A40809070, 4014A40809080

M8 · M8 × 95	9318080951	931808095	93110080951	—	—	4014A20809570	4014A40809570, 4014A40809580
M8 · M8 × 100	9318081001, 9318081001SST096	931808100	10931081002, 9311008100	9315808100, 931P08100	9318081002	4014A20810070	09318100, 4014A40810070
M8 · M8 × 105	9318081051, 9318081051SST096	931808105	9311008105, 93110081051	—	—	—	—
M8 · M8 × 110	4014081102, 9318081101	931808110	10931081102, 9311008110	—	9318081102	931A20811070, 4014A20811070	4014A40811070, 4014A40811080
M8 · M8 × 115	9318081151	931808115	9311008115GEO5A	—	—	—	—
M8 · M8 × 120	4014081202, 9318081201	931808120	10931081202, 9311008120	—	9318081202	4014A20812070	931A408120, 4014A40812070
M8 · M8 × 125	9318081251	931808125, 931808125CV7262	—	—	—	—	4014A40812570
M8 · M8 × 130	4014081302, 9318081301	931808130	10931081302, 9311008130	—	9318081302	4014A20813070	931A40813080, 4014A40813070
M8 · M8 × 135	9318081351	931808135	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 140	9318081401, 9318081401SST120	931808140, 931808140C4E	10931081402, 9311008140	—	9318081402	4014A20814070	4014A40814070, 4014A40814080
M8 · M8 × 150	9318081501, 931808150GEO500B	931808150, 4014808150	9311008150	—	9318081502	4014A20815070	4014A40815070, 4014A40815080
M8 · M8 × 155	—	—	9311008155, 9311008155GEO5A	—	—	—	—
M8 · M8 × 156	—	931808156	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 160	9318081601, 931808160GEO	931808160	9311008160, 9311008160GEO5A	—	9318081602	4014A20816070	4014A40816070, 4014A40816080
M8 · M8 × 170	4014081702, 9318081701	931808170	—	—	—	4014A20817070	4014A40817070, 4014A40817080
M8 · M8 × 180	4014081802, 9318081801	931808180	9311008180	—	—	4014A20818070	4014A40818070, 4014A40818080
M8 · M8 × 190	9318081901, 9318081901-VMI	931808190	—	—	—	4014A20819070	931A40819080, 4014A40819070
M8 · M8 × 200	9318082001, 931808200ZNF105	931808200, 931808200I	9311008200	—	—	4014A20820070	4014A40820070, 4014A40820080
M8 · M8 × 210	9318082101, 931808210ZNF105	931808210	—	—	—	4014A20821070	4014A40821070
M8 · M8 × 216	—	4014808216	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 220	9318082201	931808220	9311008220	—	—	4014A20822070	4014A40822080
M8 · M8 × 230	9318082301	—	—	—	—	—	4014A40823080
M8 · M8 × 236	—	4014808236	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 240	9318082401	—	—	—	—	4014A20824070	—
M8 · M8 × 250	9318082501, 9318082501I	931808250	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 260	—	931808260	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 280	—	931808280	—	—	—	—	—
M8 · M8 × 300	4014083002, 9318083001	931808300	—	—	—	—	—

M8 · M8 × 365	—	4014808365	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 30	9318100301, 931810030DELB	931810030	—	—	9318100302	—	—
M10 · M10 × 35	9318100351, 9318100351DRI2045	931810035, 4014810035	9311010035, 93110100351	9314810035, 931510035	9318100352	931A21003570, 931A21003580	931A41003570, 931A41003580
M10 · M10 × 38	93181003819	—	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 40	4014100402, 9318100401	931100401, 931810040	9311010040, 93110100401	—	9318100402, 40148100402	931A21004070, 931A21004080	931A4100400, 931A41004070
M10 · M10 × 45	931100452, 9318100451	931100451, 931810045	10931100452, 9311010045	—	9318100452, 40148100452	931A21004570, 931A21004570DRI180	931A41004570, 931A41004580
M10 · M10 × 50	9318100501, 9318100501SST096	931100501, 931810050	10931100502, 9311010050	9315810050, 93158100501	9318100502, 40148100502	9311446210050, 931A21005070	931A4100500, 931A41005070
M10 · M10 × 55	931100552, 9318100551	4014100551, 931810055	9311010055, 93110100551	931B10055, 4014B10055	9318100552, 40148100552	931A21005570, 4014A21005570	931A41005570, 931A41005580
M10 · M10 × 60	4014100602, 9318100601	931100601, 931810060	9311010060, 93110100601	9315810060, 93158100601	9318100602, 40148100602	9311446210060, 931A210060	09311060, 931A41006070
M10 · M10 × 65	4014100652, 9318100651	931810065, 4014810065	9311010065, 93110100651	—	9318100652, 40148100652	931A21006570, 4014A21006570	931A41006570, 931A41006580
M10 · M10 × 70	931100702, 9318100701	931810070, 4014810070	10931100701, 9311010070	—	9318100702, 9318100702QS	931A21007070, 4014A21007070	931A4100700, 931A41007070
M10 · M10 × 75	9318100751, 9318100751SST096	4014100751, 931810075	9311010075, 93110100751	931410075DP	9318100752, 40148100752	931A21007570, 4014A21007570	931A41007570, 931A41007580
M10 · M10 × 80	9318100801, 9318100801SST096	931100801, 4014100801	10931100801, 9311010080	931510080DP, 931P10080	9318100802, 9318100802HG	931A21008070, 4014A21008070	09311080, 931A41008070
M10 · M10 × 83	931810083DP	931810083	—	931410083DP	—	—	—
M10 · M10 × 85	9318100851, 9318100851SST096	4014100851, 931810085	9311010085, 93110100851	—	9318100852	931A21008570	931A41008570
M10 · M10 × 90	931100902, 4014100902	4014100901, 931810090	10931100901, 10931100902	931510090	9318100902, 40148100902	931A21009070, 4014A21009070	931A41009070, 931A41009080
M10 · M10 × 95	931100952, 9318100951	931810095	9311010095, 9311010095TL15	—	—	931A21009570	931A41009570, 931A41009580
M10 · M10 × 100	931101002, 9318101001	931101001, 931810100	9311010100, 93110101001	931510100	9318101002, 40148101002	931A21010070, 4014A21010070	093110100, 931A41010070
M10 · M10 × 105	9318101051, 931810105DP	931810105	—	—	—	—	931A41010580
M10 · M10 × 110	9318101101, 9318101101I	931101101, 4014101101	10931101102, 9311010110	931510110DPTL50, 93156101101	9318101102, 40148101102	931A21011070	931A41011070, 931A41011080
M10 · M10 × 114	—	—	9311210114	—	—	—	—
M10 · M10 × 115	9318101151, 9318101153	931810115	9311010115, 9311010115C	—	—	931A21011570	—
M10 · M10 × 116	—	—	9311210116	—	—	—	—
M10 · M10 × 120	4014101202, 9318101201	931101201, 4014101201	9311010120, 93110101201	—	9318101202, 93181012026H	9311446210120, 931A21012070	093110120, 931A41012070
M10 · M10 × 125	9318101251, 9318101253	931810125, 931810125P1000	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 130	9318101301, 9318101301SST096	931810130, 4014810130	10931101302, 9311010130	—	9318101302, 9318101302HG	931A21013070	931A41013070, 931A41013080
M10 · M10 × 132	931810132DPTL50	—	—	—	—	—	—

M10 · M10 × 135	9318101351	—	9311010135	—	—	931A21013570	—
M10 · M10 × 140	9318101401, 9318101401SST096	931810140, 4014810140	10931101402, 10931101401	—	9318101402, 40148101402	931A21014070, 4014A21014070	931A41014070, 931A41014080
M10 · M10 × 145	931810145DP	931810145	9311010145	—	—	—	—
M10 · M10 × 150	9318101501, 9318101501I	931810150, 4014810150	9311010150, 93110101501	—	9318101502	931A21015070, 4014A21015070	931A41015070, 931A41015080
M10 · M10 × 160	4014101602, 9318101601	4014101601, 931810160	9311010160, 93110101601	—	9318101602	931A21016070, 931A21016070W627	931A41016070, 931A41016080
M10 · M10 × 170	9318101701, 9318101703	931810170, 4014810170I	9311010170, 93110101701	9314810170DELSI	9318101702	931A21017070, 4014A21017070	931A41017070, 931A41017080
M10 · M10 × 175	9318101751	931810175	9311010175	—	—	—	—
M10 · M10 × 180	9318101801, 9318101801I	931810180	10931101802, 9311010180	—	9318101802, 40148101802	931A21018070, 4014A21018070	931A41018070, 931A41018080
M10 · M10 × 185	—	—	93110101851	—	—	—	—
M10 · M10 × 190	4014101902, 9318101901	931810190	9311010190, 9311010190ZFS	—	9318101902	931A21019070, 4014A21019070	931A41019070, 931A41019080
M10 · M10 × 200	9318102001, 9318102001SST096	931810200	9311010200, 9311010200ZFS	—	9318102002, 9318102002C	931A210200, 931A21020070	931A41020070, 931A41020080
M10 · M10 × 210	9318102101, 9318102101SST072	931810210, 931810210I	9311010210, 9311010210ZFS	—	—	931A21021070	931A41021070, 931A41021080
M10 · M10 × 220	9318102201, 40148102201	931810220	9311010220, 9311010220ZFS	—	9318102202	931A21022070	931A41022070, 931A41022080
M10 · M10 × 225	—	—	—	—	—	931A21022570	—
M10 · M10 × 230	9318102301	—	9311010230ZFS, 9311010230ZFS_C	—	9318102302	931A21023070	931A41023070
M10 · M10 × 240	9318102401, 40148102401	4014102401, 931810240	—	—	40148102402O	931A21024070	931A41024070, 931A41024080
M10 · M10 × 250	9318102501	—	9311010250ZFS	—	—	—	931A41025070, 931A41025080
M10 · M10 × 260	9318102601	931810260	—	—	9318102602	931A21026070	931A41026070, 931A41026080
M10 · M10 × 270	9318102701, 931810270DP	—	—	—	—	931A21027070	—
M10 · M10 × 275	40148102751	—	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 280	4014102802, 9318102801	—	—	—	—	—	931A41028070
M10 · M10 × 300	9318103001	—	93110103001	—	—	931A21030070	—
M10 · M10 × 310	—	—	—	—	—	—	931A41031080
M10 · M10 × 320	—	—	9311010320, 9311010320ZFS	—	—	—	931A41032070, 931A41032080
M10 · M10 × 360	—	931810360	—	—	—	—	931A41036080
M10 · M10 × 390	9318103901	—	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 410	9318104101	—	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 450	9318104501	—	—	—	—	—	—
M10 · M10 × 480	—	—	—	—	—	—	931A41048070, 931A41048080

M10 · M10 × 500	9318105001	—	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 35	9318120351, 9318120353	—	93110120351	93158120351	9318120352	—	—
M12 · M12 × 40	9318120401, 9318120401SST072	931812040	9311012040, 93110120401	—	9318120402	931A21204070, 931D61204014462	931A41204070, 931A41204080
M12 · M12 × 45	931120452, 9318120451	931812045, 931812045C	10931120452, 9311012045	—	9318120452, 40148120452	931A21204570, 4014A21204570	931A4120450, 931A41204570
M12 · M12 × 50	931120502, 9318120501	4014120501, 931812050	9311012050, 93110120501	9315612050, 93156120501	9318120502, 9318120502C	931A21205070, 931A21205070C	931A4120500, 931A41205070
M12 · M12 × 55	9318120551, 93181205516	931120551, 931812055	10931120552, 9311012055	9315812055, 4014512055	9311012055HDG, 9314120552	931A21205570, 4014A21205570	931A412055, 931A41205570
M12 · M12 × 60	9318120601, 9318120601SST096	931812060, 931812060C	10931120602, 9311012060	9315812060, 93158120601	93110120602, 9318120602	931A21206070, 4014A21206070	09311260, 931A412060
M12 · M12 × 65	9318120651, 9318120651C	931120651, 931812065	10931120651, 9311012065	931512065, 401425CRMO412065	9318120652, 9318120652HG	931A21206570, 931A21206570C	931A412065, 931A41206570
M12 · M12 × 70	931120702, 9318120701	931120701, 4014120701	9311012070, 93110120701	9315812070, 93158120701	93110120702, 9318120702	9311446212070, 931A21207070	931A412070, 931A41207070
M12 · M12 × 75	4014120752, 931120752	931812075, 4014812075	9311012075, 93110120751	—	9318120752, 40148120752	931A21207570, 40141492312075	931A412075, 931A41207570
M12 · M12 × 80	9318120801, 9318120801SST072	931812080, 4014812080	9311012080, 93110120801	40145120801	9318120802, 40148120802	931A21208070, 931A21208070C	09311280, 931A412080
M12 · M12 × 85	931120852, 4014120852	931812085, 4014812085	9311012085, 93110120851	—	—	931A21208570	931A41208570, 931A41208580
M12 · M12 × 90	931120902, 9318120901	931812090, 931812090C	12931120901, 9311012090	931512090, 4014512090	93110120902, 93156120902	931A21209070, 931D61209014462	931A41209070, 931A41209080
M12 · M12 × 95	9318120951, 9318120953	931812095	10931120952, 9311012095	—	—	931A21209570	931A41209580
M12 · M12 × 100	4014121002, 9318121001	931121001, 931812100	9311012100, 93110121001	93158121001, 931P12100	93110121002, 9318121002	931A21210070, 931A21210070C	093112100, 931A412100
M12 · M12 × 105	9318121051, 93181210511	931812105	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 110	9318121101, 9318121101-5169	931812110, 4014812110	10931121102, 9311012110	4014512110	9318121102, 40148121102	931A21211070, 4014A21211070	931A412110, 931A41211070
M12 · M12 × 115	9318121151, 9318121153	931812115, 4014812115	—	—	—	931A21211570, 4014A21211570	—
M12 · M12 × 120	9318121201, 9318121201-L	931121201, 931812120	12931121201, 9311012120	—	9318121202, 40148121202	931A21212070, 4014A21212070	093112120, 931A41212070
M12 · M12 × 125	9318121251, 9318121253	—	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 130	9318121301, 9318121301SST072	931812130, 4014812130	9311012130, 93110121301	931512130	9318121302, 40148121302	931A21213070, 4014A21213070	931A41213070, 931A41213080
M12 · M12 × 135	9318121351, 93181213511	931812135	93110121351	—	—	—	—
M12 · M12 × 140	931121402, 9318121401	931121401, 931812140	9311012140, 93110121401	931512140	9318121402, 40148121402	931A21214070, 4014A21214070	931A41214070, 931A41214080
M12 · M12 × 145	9318121451, 931812145DPTL50	—	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 150	9318121501, 9318121501SST096	931121501, 931812150	9311012150, 93110121501	—	9318121502, 40148121502	931A21215070, 4014A21215070	093112150, 931A412150

M12 · M12 × 155	—	931812155	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 160	9318121601, 931812160DP	931121601, 931812160	9311012160, 93110121601	9315812160	9318121602, 9318121602C	931A21216070, 4014A21216070	931A41216070, 931A41216080
M12 · M12 × 165	—	—	93110121651, 9311012165GEO500B	—	—	—	—
M12 · M12 × 170	4014121702, 9318121701	4014121701, 931812170	10931121702, 9311012170	—	9318121702, 40148121702	931A21217070	931A41217070, 931A41217080
M12 · M12 × 175	—	—	9311012175, 93110121751	—	—	—	—
M12 · M12 × 180	4014121802, 9318121801	4014121801, 931812180	9311012180, 93110121801	931C12180	9318121802, 40148121802	931A21218070, 4014A21218070	931A41218070, 931A41218080
M12 · M12 × 190	9318121901, 9318121901-5169	931812190, 4014812190	9311012190, 93110121901	—	9318121902	931A21219070, 4014A21219070	931A41219070, 4014A41219080
M12 · M12 × 195	—	—	93110121951	—	—	931A21219570	4014A41219570
M12 · M12 × 200	4014122002, 9318122001	931122001, 931812200	9311012200, 93110122001	—	9318122002, 40148122002	931A21220070	931A41220070, 931A41220080
M12 · M12 × 210	4014122102, 9318122101	—	9311012210, 93110122101	—	9318122102	931A21221070, 4014A21221070	931A41221070, 931A41221080
M12 · M12 × 215	—	—	93110122151	—	—	—	—
M12 · M12 × 220	4014122202, 931122202	931122201, 931812220	9311012220, 93110122201	—	9318122202, 40148122202	931A21222070	931A41222070, 931A41222080
M12 · M12 × 230	931122302, 4014122302	931812230	9311012230, 93110122301	—	9318122302	931A21223070	931A41223070
M12 · M12 × 240	4014122402, 931122402	4014122401, 931122401	9311012240, 93110122401	—	9318122402, 40148122402	931A21224070, 4014A21224070	931A41224070, 931A41224080
M12 · M12 × 250	9318122501, 9318122501TL65	931122501, 931812250	9311012250ZFS	—	9318122502, 9318122502OVER	931A21225070	931A41225070, 4014A41225080
M12 · M12 × 260	4014122602, 9318122601	4014122601, 931122601	9311012260, 9311012260GEO	—	9318122602, 40148122602	931A21226070	931A41226070
M12 · M12 × 270	9318122701	931812270	—	—	—	—	931A41227070
M12 · M12 × 280	931122802, 9318122801	4014122801, 931122801	9311012280, 9311012280P1000	—	9318122802	931A21228070, 931A21228070TL55	931A41228070, 4014A41228070
M12 · M12 × 290	9318122901	—	—	—	9318122902	—	—
M12 · M12 × 300	931123002, 9318123001	4014123001, 931812300	9311012300	—	9318123002, 9318123002KB	931A21230070, 931A21230070TL100	931A41230070
M12 · M12 × 310	9318123101	—	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 320	9318123201	4014123201	—	—	—	—	931A41232080
M12 · M12 × 330	9318123301	931812330, 4014812330	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 340	9318123401, 931812340ZFS	931812340	—	—	9318123402	—	—
M12 · M12 × 350	9318123501	—	—	—	—	—	—
M12 · M12 × 360	—	931812360	—	—	9318123602	—	—
M12 · M12 × 380	9318123801	931812380	—	—	9318123802	—	—
M12 · M12 × 400	9318124001, 40148124001	931812400	—	—	9318124002	—	931A412400
M12 · M12 × 420	—	—	—	—	9318124202	—	—

M14 · M14 × 45	9318140451, 9318140453	931814045	10931140452, 9311014045	9314814045	93110140452	931A21404570	931A41404570
M14 · M14 × 48	9318140481TL12	—	—	—	—	—	—
M14 · M14 × 50	4014140502, 9318140501	931814050, 4014814050	10931140501, 9311014050	—	9318140502, 40148140502	931A21405070, 4014A21405070	931A4140500, 931A41405070
M14 · M14 × 55	9318140551, 9318140551SST096	4014140551, 931814055	10931140552, 9311014055	—	9318140552	931A21405570	931A41405570, 931A41405580
M14 · M14 × 56	—	931814056TL20	—	—	—	—	—
M14 · M14 × 60	9318140601, 9318140601SST096	931814060, 931814060I	10931140602, 9311014060	—	9318140602, 40148140602	931A21406070	931A4140600, 931A41406070
M14 · M14 × 65	4014140652, 9318140651	931814065, 4014814065	9311014065, 93110140651	—	9318140652, 40148140652	931A21406570, 931A21406570C	931A41406570, 931A41406580
M14 · M14 × 70	9318140701, 9318140701SST096	931814070, 4014814070	9311014070, 93110140701	—	9318140702, 40148140702	931A21407070	931A4140700, 931A41407070
M14 · M14 × 75	9318140751, 9318140751SST096	931814075, 4014814075	9311014075, 93110140751	—	—	931A21407570	931A41407570, 931A41407580
M14 · M14 × 80	931140802, 9318140801	931814080, 931814080CV7269	9311014080, 93110140801	—	9318140802, 40148140802	931A21408070	931A4140800, 931A41408070
M14 · M14 × 85	9318140851	931814085	9311014085, 93110140851	—	—	—	931A41408580
M14 · M14 × 90	4014140902, 9318140901	931814090, 931814090I	10931140901, 9311014090	—	9318140902	931A21409070	931A4140900, 931A41409070
M14 · M14 × 95	9318140951	—	—	—	—	—	931A41409570
M14 · M14 × 100	9318141001, 9318141001SST096	4014141001, 931141001	9311014100, 93110141001	—	9318141002	931A21410070	931A4141000, 931A41410070
M14 · M14 × 105	—	931814105	—	—	—	—	—
M14 · M14 × 110	4014141102, 9318141101	4014141101, 931141101	9311014110, 93110141101	—	9318141102	931A21411070	931A4141100, 931A41411070
M14 · M14 × 120	4014141202, 931141202	4014141201, 931814120	10931141201, 9311014120	—	9318141202	931A21412070	931A41412070, 931A41412080
M14 · M14 × 130	9318141301, 9318141303	4014141301, 931141301	10931141302, 9311014130	—	9318141302	931A21413070	931A41413070, 931A41413080
M14 · M14 × 140	931141402, 9318141401	931141401, 931814140	9311014140, 93110141401	—	9318141402	931A21414070	931A41414070, 931A41414080
M14 · M14 × 145	—	—	9311014145	—	—	—	—
M14 · M14 × 150	9318141501, 9318141503	931814150, 4014814150	9311014150, 93110141501	93156141501	—	931A21415070	931A41415070, 931A41415080
M14 · M14 × 160	9318141601, 9318141601SST096	931814160, 931814160I	9311014160, 93110141601	—	9318141602	931A21416070	931A41416070
M14 · M14 × 170	9318141701, 9318141703	931814170	9311014170, 93110141701	—	—	931A21417070	—
M14 · M14 × 180	9318141801, 931814180ZFS	4014141801, 931814180	9311014180, 93110141801	—	9318141802	931A21418070	931A41418070, 931A41418080
M14 · M14 × 190	9318141901	931814190	9311014190	—	—	931A21419070	—
M14 · M14 × 200	931142002, 9318142001	4014142001, 931814200	9311014200, 93110142001	—	—	931A21420070	931A41420070
M14 · M14 × 210	—	—	9311014210	—	—	—	—

M14 · M14 × 220	9318142201	931142201, 931814220	9311014220	—	—	—	—
M14 · M14 × 240	9318142401, 9318142401SST096	931814240	9311014240, 93110142401	—	—	—	—
M14 · M14 × 250	—	931814250	9311014250, 93110142501	—	—	—	—
M14 · M14 × 260	9318142601	931814260	—	—	9318142602	—	931A41426080
M14 · M14 × 270	—	931814270	—	—	—	—	—
M14 · M14 × 280	—	4014142801, 931814280	—	—	—	—	—
M14 · M14 × 290	—	—	9311014290	—	—	—	—
M14 · M14 × 300	—	931814300	—	—	—	—	—
M14 · M14 × 320	9318143201	931814320	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 40	9318160401	931816040	93110160401	—	—	—	4014A41604080TL23
M16 · M16 × 45	9318160451, 9318160453	931816045	9311016045, 93110160451	931416045	9318160452HG	4014A21604570	931A416045, 4014A41604570
M16 · M16 × 50	9318160501, 9318160501C	931816050, 931816050C	9311016050, 93110160501	—	93110160502, 9318160502	4014A21605070	4014A41605070, 4014A41605080
M16 · M16 × 55	9318160551, 9318160551DRI	4014160551, 931816055	10931160552, 9311016055	—	9318160552, 9318160552C	4014A21605570	931A416055, 931A41605570
M16 · M16 × 60	9318160601, 9318160601C	931816060, 931816060C-03	10931160602, 9311016060	931416060, 9314816060	93110160602, 9318160602	4014A21606070	931A416060, 931A41606070C22
M16 · M16 × 65	9318160651, 9318160651C	931816065	10931160651, 9311016065	9315616065, 93156160651	93110160652, 93156160652	4014A21606570	931A416065, 931A41606550
M16 · M16 × 70	9318160701, 9318160701-VMI	4014160701, 931816070	10931160702, 10931160701	9315616070, 4014516070	93110160702, 9318160702	931D61607014462, 4014A21607070	931A416070, 931A41607070C22
M16 · M16 × 75	9318160751, 9318160751-CS47602	4014160751, 931816075	9311016075, 93110160751	9315616075, 9315816075	93110160752, 93110160752C	4014A21607570	4014A41607570, 4014A41607580
M16 · M16 × 80	9318160801, 9318160801SST096	931816080, 931816080C	10931160802, 10931160801	9315616080, 93156160801	93110160802, 93110160802C	931A21608070C, 931D61608014462	09311680, 4014A41608070
M16 · M16 × 85	9318160851, 9318160851SST096	4014160851, 931816085	9311016085, 93110160851	—	93156160852, 9318160852	4014A21608570	4014A41608570, 4014A41608580
M16 · M16 × 90	4014160902, 9318160901	931816090, 931816090I	10931160902, 9311016090	93148160903, 93156160901	93110160902, 9318160902	40141492316090, 4014A21609070	931A41609070C22, 931A41609080
M16 · M16 × 95	9318160951, 931816095ZFS	931816095	9311016095, 93110160951	—	—	4014A21609570	4014A41609570, 4014A41609580
M16 · M16 × 100	9318161001, 9318161001C	931816100, 931816100I	10931161001, 9311016100	9315816100, 93158161001	9311016100HDG, 9318161002	40141492316100, 4014A21610070	093116100, 931A41610070
M16 · M16 × 105	9318161051	—	9311016105	—	—	—	—
M16 · M16 × 110	9318161101, 9318161101C	931816110, 931816110PH	10931161102, 9311016110	93148161103, 9315616110	9318161102, 9318161102HG	4014A21611070	931A41611070C22, 4014A41611070
M16 · M16 × 115	—	—	9311016115, 9311216115	—	—	—	—
M16 · M16 × 120	9318161201, 9318161201SST096	931816120, 931816120C	9311016120, 93110161201	9315616120, 40145161201	93110161202C, 9318161202	931A21612070, 931A21612070C	093116120, 4014A41612070
M16 · M16 × 125	9318161251	931816125	9311016125, 9311016125C	—	9318161252	—	4014A41612570
M16 · M16 × 130	9318161301, 9318161301C	4014161301, 931816130	9311016130, 93110161301	4014516130	93110161302, 9318161302	4014A21613070	931A41613070C22, 4014A41613070

M16 · M16 × 135	—	4014816135	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 140	9318161401, 9318161401C	4014161401, 931816140	10931161402, 9311016140	—	9318161402, 401410161402	4014A21614070	4014A416014070, 4014A41614070
M16 · M16 × 145	—	931816145	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 150	9318161501, 9318161501SST096	931816150, 931816150C	9311016150, 93110161501	4014516150, 4014C31615080	93110161502, 9318161502	4014A21615070	093116150, 4014A41615070
M16 · M16 × 155	—	—	—	—	40148161552O	—	4014A41615580
M16 · M16 × 160	9318161601, 9318161601-5169	4014161601, 931816160	9311016160, 93110161601	4014C31616080	9318161602	4014A21616070	4014A41616070, 4014A41616080
M16 · M16 × 165	—	—	9311016165	—	40148161652O	—	—
M16 · M16 × 170	9318161701, 9318161701SST200	931816170, 931816170I	10931161702, 9311016170	—	9318161702	4014A21617070	4014A41617070, 4014A41617080
M16 · M16 × 175	9318161751	—	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 180	9318161801, 9318161801SST096	931816180, 931816180I	9311016180, 93110161801	4014516180	93110161802, 9318161802	4014A21618070	4014A416018070, 4014A41618070
M16 · M16 × 185	9318161851	—	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 190	9318161901, 931816190ZNTW	931816190, 931816190I	9311016190, 93110161901	—	9318161902	4014A21619070	4014A41619070, 4014A41619080
M16 · M16 × 200	9318162001, 9318162001C	4014162001, 931816200	9311016200, 93110162001	93156162001C, 93158162001C	9318162002, 40148162002	9311446216200, 4014A21620070	4014A41620070, 4014A41620080
M16 · M16 × 205	—	931816205TL57	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 210	9318162101, 931816210GEO500B	4014162101, 931816210	9311016210, 93110162101	—	9318162102	4014A21621070	4014A41621070, 4014A41621080
M16 · M16 × 220	4014162202, 9318162201	4014162201, 931816220	10931162202, 9311016220	—	9318162202	40141492316220, 4014A21622070	931A41622070, 4014A41622070
M16 · M16 × 230	9318162301, 931816230ZFS	931816230, 931816230I	9311016230, 93110162301	—	9318162302, 9318162302C	4014A21623070	4014A41623070, 4014A41623080
M16 · M16 × 235	—	—	93110162351	—	—	—	—
M16 · M16 × 240	9318162401, 9318162401SST096	931816240	9311016240, 9311016240ZFS	—	9318162402	4014A21624070	4014A41624070, 4014A41624080
M16 · M16 × 250	9318162501, 931816250GEO500B	931816250	9311016250, 93110162501	—	9318162502	4014A21625070	4014A41625070, 4014A41625080
M16 · M16 × 255	—	—	9311016255	—	—	—	4014A41625570
M16 · M16 × 260	9318162601, 9318162603	931816260	10931162602, 9311016260	—	9318162602	4014A21626070	4014A41626070
M16 · M16 × 270	9318162701	931816270	9311016270, 9311016270ZNTW	—	—	—	4014A41627070, 4014A41627080
M16 · M16 × 280	4014162802, 9318162801	931816280	10931162802, 9311016280	4014516280	9318162802, 40148162802	4014A21628070	4014A41628070, 4014A41628080
M16 · M16 × 290	—	931816290	9311016290, 9311016290ZNT	—	—	4014A21629070	4014A41629080, 931A41629070
M16 · M16 × 295	—	—	9311216295	—	—	—	—
M16 · M16 × 300	9318163001, 931816300GEO	931816300	9311016300, 93110163001	—	9318163002, 9318163002TL100	4014A21630070	4014A41630070, 4014A41630080
M16 · M16 × 310	9318163101, 9318163101TL250	931816310	—	—	—	—	—

M16 · M16 × 320	9318163201	931816320	9311016320, 9311016320ZNT	—	9318163202	—	—
M16 · M16 × 330	9318163301	—	9311016330	—	—	—	—
M16 · M16 × 340	9318163401, 931816340GEO	4014163401, 931816340	9311016340	—	9318163402	931A21634070, 4014A21634070	—
M16 · M16 × 350	9318163501	931816350	9311016350	—	—	—	—
M16 · M16 × 360	9318163601	931816360	9311016360, 9311016360ZNTW	—	9318163602	4014A21636070	4014A41636070
M16 · M16 × 380	9318163801, 9318163803	931816380	—	—	9318163802	4014A21638070	—
M16 · M16 × 400	9318164001	931816400	9311016400	—	9318164002	—	—
M16 · M16 × 420	9318164201	931816420	9311016420	—	9318164202	4014A21642070	—
M16 · M16 × 430	9318164301	931816430	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 440	9318164401	931816440	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 460	—	—	—	—	9318164602	—	—
M16 · M16 × 480	—	931816480	9311016480	—	—	—	—
M16 · M16 × 500	9318165001	931816500	—	—	9318165002	4014A21650070	—
M16 · M16 × 520	9318165201	—	—	—	—	—	—
M16 · M16 × 540	9318165401	—	—	—	9318165402	—	—
M16 · M16 × 580	—	—	—	—	9318165802	—	—
M16 · M16 × 600	—	—	—	—	9318166002	—	—
M16 · M16 × 620	—	—	—	—	9318166202	—	—
M16 · M16 × 640	—	—	—	—	9318166402	—	—
M16 · M16 × 680	—	—	—	—	9318166802	—	—
M18 · M18 × 50	9318180501	—	9311018050	—	—	—	—
M18 · M18 × 55	93181805519, 9318180551SST200	931818055	—	—	—	—	—
M18 · M18 × 60	9318180601, 9318180601SST096	4014180601, 931818060	10931180602, 9311018060	—	9318180602	4014A21806070	4014A41806070
M18 · M18 × 65	4014180652, 9318180651	4014180651, 931818065	9311018065, 93110180651	—	9318180652	4014A21806570	4014A41806570
M18 · M18 × 70	9318180701, 9318180701SST096	931818070, 4014818070	10931180702, 9311018070	—	9318180702, 40148180702O	4014A21807070	4014A41807070
M18 · M18 × 75	9318180751, 9318180751SST200	931818075	9311018075, 9311218075	—	9318180752	4014A21807570	4014A41807570
M18 · M18 × 80	9318180801, 9318180801SST096	4014180801, 931818080	9311018080, 93110180801	—	9318180802	4014A21808070	4014A41808070, 4014A41808080
M18 · M18 × 85	9318180851, 9318180851SST096	931818085	9311018085	—	9318180852	4014A21808570	—
M18 · M18 × 90	9318180901, 9318180901SST096	4014180901, 931818090	9311018090, 93110180901	—	9318180902	4014A21809070	4014A41809070, 4014A41809080
M18 · M18 × 100	4014181002, 9318181001	931818100	9311018100, 93110181001	—	9318181002	4014A21810070	4014A41810070
M18 · M18 × 110	9318181101, 9318181103	931818110	9311018110, 93110181101	—	9318181102	4014A21811070	4014A41811070

M18 · M18 × 115	—	931818115	—	—	—	—	—
M18 · M18 × 120	9318181201, 9318181201SST096	931818120	9311018120, 93110181201	—	9318181202	4014A21812070	4014A41812070
M18 · M18 × 130	9318181301, 9318181303	931818130	10931181301, 9311018130	—	9318181302	4014A21813070	4014A41813070
M18 · M18 × 140	9318181401, 9318181401SST096	4014181401, 931818140	9311018140, 93110181401	—	9318181402	4014A21814070	4014A41814070
M18 · M18 × 150	9318181501	931818150	10931181501, 9311018150	—	9318181502	4014A21815070	4014A41815070
M18 · M18 × 160	9318181601, 9318181601SST096	4014181601, 931818160	9311018160, 93110181601	—	9318181602	4014A21816070	4014A41816070
M18 · M18 × 170	9318181701	4014181701, 931818170	9311018170, 93110181701	—	—	—	—
M18 · M18 × 180	4014181802, 9318181801	931818180	9311018180	—	—	4014A21818070	—
M18 · M18 × 190	9318181901	4014181901, 931818190	9311018190, 93110181901	—	9318181902	—	—
M18 · M18 × 200	9318182001	4014182001, 931818200	9311018200, 9311018200GEO5B	—	9318182002	4014A21820070	4014A41820070
M18 · M18 × 210	9318182103SST200	931818210	—	—	—	—	—
M18 · M18 × 220	9318182201	4014182201, 931818220	9311018220, 93110182201	—	—	—	—
M18 · M18 × 230	9318182301	—	—	—	—	—	—
M18 · M18 × 240	—	931818240	—	—	—	—	—
M18 · M18 × 250	—	—	—	—	9318182502	—	—
M18 · M18 × 260	9318182601	—	9311018260, 93110182601	—	9318182602, 9318182602OVER	—	—
M18 · M18 × 280	9318182801	931818280	9311018280	—	—	—	—
M18 · M18 × 300	9318183001	—	9311018300C, 9311018300GEO5AC	—	—	—	—
M18 · M18 × 320	9318183201	—	9311018320	—	—	—	—
M20 · M20 × 40	—	—	9311020040	—	—	—	—
M20 · M20 × 50	9318200501, 9318200503	—	93110200501	—	9318200502	—	—
M20 · M20 × 55	9318200551	931820055, 931820055TL25	9311020055, 93110200551	—	93110200552, 9318200552	931A22005570C	4014A42005570, 4014A42005580
M20 · M20 × 60	4014200602, 9318200601	931820060	10931200602, 9311020060	—	93110200602C, 9318200602	4014A22006070	4014A42006070, 4014A42006080
M20 · M20 × 65	9318200651, 9318200651C	931820065	9311020065, 93110200651	93156200651	93110200652, 9318200652	4014A22006570	931A420065, 4014A42006570
M20 · M20 × 70	9318200701, 9318200701C	4014200701, 931820070	10931200702, 9311020070	9315620070, 93156200701	93110200702, 93110200702C	4014A22007070	931A420070, 931A42007070
M20 · M20 × 75	9318200751, 9318200751SST096	931820075, 931820075C	9311020075, 93110200751	—	9318200752	4014A22007570	931A42007550, 4014A42007570
M20 · M20 × 80	4014200802, 9318200801	931820080, 931820080-03	10931200801, 9311020080	9315620080, 93156200801	93110200802, 93110200802C	9311484520080, 40141492320080	09312080, 931A420080

M20 · M20 × 85	4014200852, 9318200851	931820085	9311020085, 93110200851	—	93110200852C, 9318200852	4014A22008570	4014A42008570, 4014A42008570EU
M20 · M20 × 90	9318200901, 9318200901DRI	931820090, 931820090C	9311020090, 93110200901	931420090, 9315620090	93110200902, 93110200902C	931D82009080C, 4014A22009070	931A420090, 931A42009070C22
M20 · M20 × 94	—	—	9311020094	—	—	—	—
M20 · M20 × 95	9318200951, 9318200953	4014200951, 931820095	9311020095	—	93110200952, 9318200952	4014A22009570	4014A42009570, 4014A42009580
M20 · M20 × 100	4014201002, 9318201001	931820100, 931820100C	10931201001, 9311020100	931420100, 9315620100	93110201002, 9318201002	931A22010070C, 40141492320100	093120100, 931A42010050
M20 · M20 × 105	—	—	9311020105	—	93110201052C, 9318201052	—	—
M20 · M20 × 110	4014201102, 9318201101	4014201101, 931820110	9311020110, 93110201101	9315620110, 93156201101	93110201102, 9318201102	4014A22011070	4014A42011070, 4014A42011080
M20 · M20 × 115	—	—	—	—	93110201152C	—	4014A42011570
M20 · M20 × 120	9318201201, 9318201201C	931820120, 931820120C	10931201202, 9311020120	9315620120, 93156201201	93110201202, 9318201202	4014A22012070	093120120, 931A42012050
M20 · M20 × 122	—	—	9311020122	—	—	—	—
M20 · M20 × 125	9318201251	—	93110201253SST200	—	—	—	—

Part numbers and designations are those of the original manufacturers and are given for identification. cBallast is an independent supplier. © cBallast 2026 · cballast.com